2011.4.7　3 版

Kb Device

カラードームカメラ　KBI-24V　　取扱説明書

お客様へのお願い

このたびは弊社製品をお買い上げいただきありがとうございます。
ご使用の前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使い下さい。
また、お読みになった後は、いつでも見られるように場所を定めて保管して下さい。

⚠ 警告

電気製品は安全のための注意事項を守らないと火災や人身事故になることがあります。

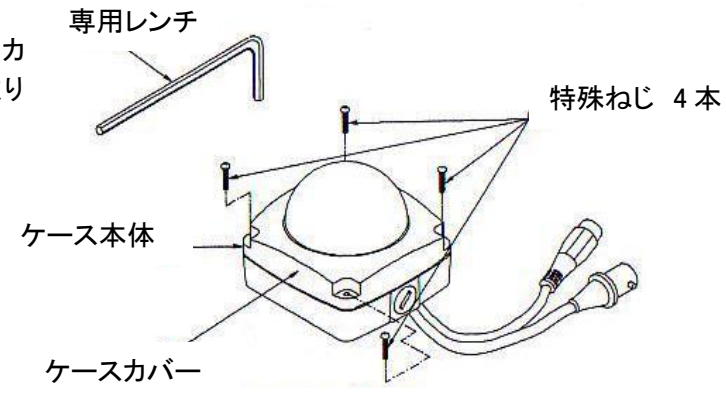
取扱上の警告

下記の注意事項を守らないと火災・感電等の災害及び故障の原因となります。

a)　取り付けはこの取扱説明書に従って確実に行って下さい。
b)　規定電源電圧（DC12V）を必ずお守り下さい。
c)　電源接続の際、極性（＋、－）を逆相にならない様、必ず正しく接続して下さい。
d)　異常を感じたときは直ちに電源を抜いて下さい。
e)　布や紙など燃えやすいものは掛けないで下さい。
f)　水、湯気、油、ほこりがかかるか、それらが多い場所では使用しないで下さい。
g)　振動、衝撃のある場所では使用しないで下さい。
h)　天井等に設置する時は落下しないよう工事して下さい。
i)　製品内部には水や異物を入れないで下さい。
j)　分解・改造をしないで下さい。

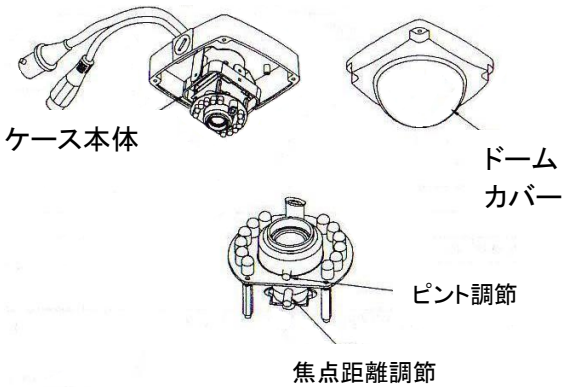
1.カメラ設置について

1.付属のレンチを使用してドームカメラのカバーの取り付いている４箇所のねじを取り外し、カバーを開けます。



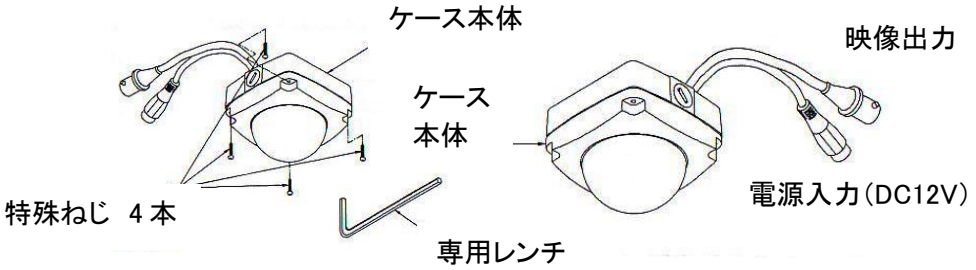
※専用レンチは特殊形状のものなので
なくさないよう注意して保管して下さい

2.ドームカメラ内部のカメラ位置を対象の方向にあわせ、(モニタで確認しながら位置を決めて下さい。)右図の2箇所のレバーを使用して焦点距離とピントの調節を行って下さい。
また、付属の木ねじ4本を使用して、本体が動かないよう天井にしっかりと取り付けて下さい。



3. 再度、ドームカメラカバーを付属のレンチとねじ4本でしっかりと締めて固定し、
カメラの DC コネクタに DC12V 電源を入力し、BNC コネクタから映像信号を外部モニタなどに出力して映像を確認して下さい。

※電源入力の際、極性にご注意下さい。 + ◉ −



3.カメラ機能の設定

1) DIP スイッチでの設定

ケース内部には図1にあるDIPスイッチがあります。このボタンをマイナスドライバ等でON、OFFすることで下記表のような機能を設定することができます。

番号	機能	ON	OFF	工場出荷時設定 (通常設定)
1	逆光補正	ON	OFF	OFF

表 1 DIP スイッチ

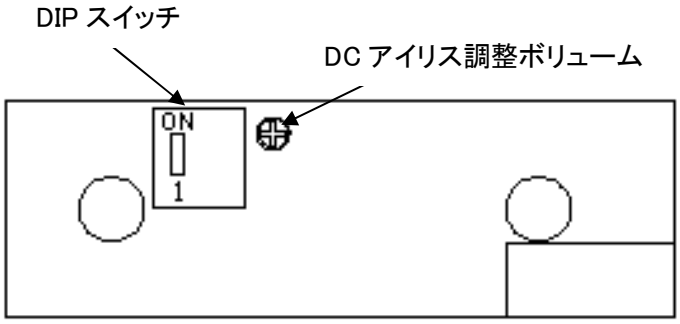


図 1　DIP スイッチ及び DC アイリスボリューム

2)ボリュームによる設定

1)の DIP スイッチ横にある DC アイリス調整ボリュームを回すことで DC アイリス調整ができます。必要に応じてドライバーで回して調整して下さい。

4.設置上の注意

1) カメラ設置の際、画角調整はモニタを見ながら行なって下さい。
2) 換気扇やエアコン、ガラス窓の付近など、熱を発する可能性のあるものからはなるべく遠い位置に設置して下さい。

5.製品仕様

●カメラ仕様

撮像素子		ｲﾝﾀｰﾗｲﾝ転送方式 1/3 ｲﾝﾁ CCD
有効画素数(H×V)		768×494 (約 38 万画素)
走査方式		2:1インタレース
同期方式		内部同期
映像出力		1.0V(p-p) 75Ω コンポジット
解像度		水平 540 本以上
S/N比		48dB 以上(AGC OFF)
最低被写体照度		0lx(F:1.2 IR ON)
電子シャッター		ON/OFF 切替 1/60～1/100,000 秒
逆光補正		ON/OFF 切替
ガンマ特性		γ＝0.45
ホワイトバランス		ATW
レンズ		f=3.7～12mm(F1.6～2.0)
画角	ワイド端	水平:約 66° 垂直:約 52°
	テレ端	水平:約 23° 垂直:約 17°
電源電圧		DC12V ±10%
消費電流		約 300mA
使用温度		-10～+45℃
外形寸法		126(幅)×100(高さ)x126(奥行)mm
重量		約 700g
原産国		台湾

●赤外線投光器仕様

投光距離	約 12m
投光角度	30°
赤外線投光開始照度	31lx 以下

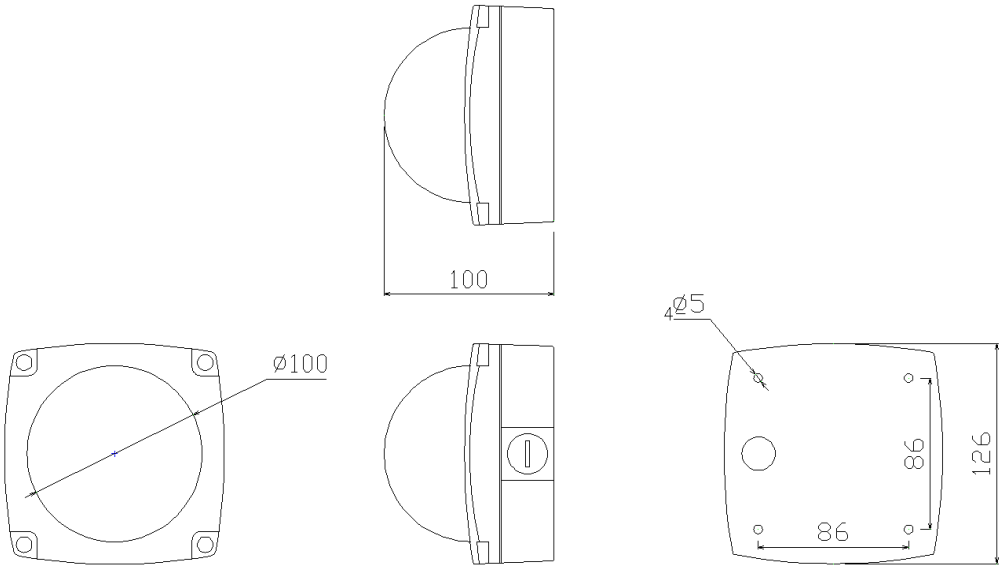
※仕様は改良のため予告なく変更することがあります。

●付属品

- ・ドームカバー取付ネジ専用レンチ　1 本
- ・ドームカバー取付ネジ(予備品)　2 本
- ・壁面取付用ネジ　4 本
- ・金属製ブッシュ　1 枚
- ・配線クリップ　1 個

※付属品内容は予告なく変更することがあります。

6.外形寸法図



単位[mm]

保証書

お買い上げ年月日		販売店名
保証期間	商品お買い上げ後**3年間**	
会社名		
ご住所		
ご担当者		
電話番号		

※お願い:太線で囲まれた欄はお買い上げ時に必ず記入ください。本書は大切に保存して下さい。再発行は致しません。

<保証規定>

1. 取扱説明書に記載された正常な使用状態で、保証期間中に万一故障を起こした場合、無償にて修理いたします。販売会社もしくは弊社へ本書を添えてお申し付けください。

<保証条件>

次に該当する故障は保証期間であっても実費にて修理を申し受けます。

1. 誤った取扱い、不当な修理・改造を受けた製品の故障。また故意・不注意による損傷に起因する故障。
2. 災害など不可抗力による損傷。
3. 本書上記項目に必要事項の記入がない場合。また本書の提示がない場合。

株式会社ケービデバイス

本社 〒600-8076 京都府京都市下京区高辻通柳馬場西入泉正寺町 465-2 たかくらビル 301

TEL 075-354-3372 FAX 075-354-3382